

101 學年度第一學期 高雄醫學大學

社群名稱	老人衰弱資料庫建置與資訊系統發展	社群召集人	李易蓁
報告撰寫人	李易蓁	聯絡電話	分機：2648#18 手機：0963199618
活動日期	101 年 11 月 30 日	填表日期	101 年 12 月 5 日
活動地點	濟世大樓醫管資系專業教室	參加人數	9 人
活動時間	12 時 00 分至 14 時 00 分 (計 2 時 0 分)		
講員姓名	全體參與人員	講員單位	醫管資系

活動成果報告

社群主要研討主軸包含老人衰弱資料庫內容架構、資料分析與臨床決策支援、發展健康促進照護輔助系統，研討成果如下：

1. 建構老人衰弱問卷。問卷前測結果顯示具備良好的施測信效度，內部一致性信度 Cronbach's α 值範圍 0.81 至 0.95；訪員間信度檢測的相關係數範圍則是 0.76 至 0.99；衰弱傾向之加總項數與健康相關生活品質工具(SF-36)進行效標關聯檢測，相關係數範圍則是-0.62 至-0.82。
2. 老人衰弱資料庫建置。截至目前為止，已經收集約 150 位 65 歲以上的老人樣本，陸續在收案中。
3. 透過 2 場講座的專家學者說明，社群成員充分瞭解老人衰弱的診斷與治療，並瞭解老人衰弱的健康促進活動方案。社群決議待資料庫樣本數累積至 500 名後，再以資料探勘技術建立老人衰弱指標系統。
4. 攸關老人衰弱的健康促進活動眾多，社群決議先規劃延緩失智症狀發生以及促進肌耐力、柔軟度的資通訊科技產品。
5. 社群決議陸續整理分析現有資料，撰寫投稿文件。

請註明活動議程

時間	講題內容	主講人姓名
12:00~14:00	彙整老人衰弱資料庫建置與資訊系統發展之研討成果	全體參與人員

教師專業成長社群成果報告

活動照片



1



2



3



4



5



6